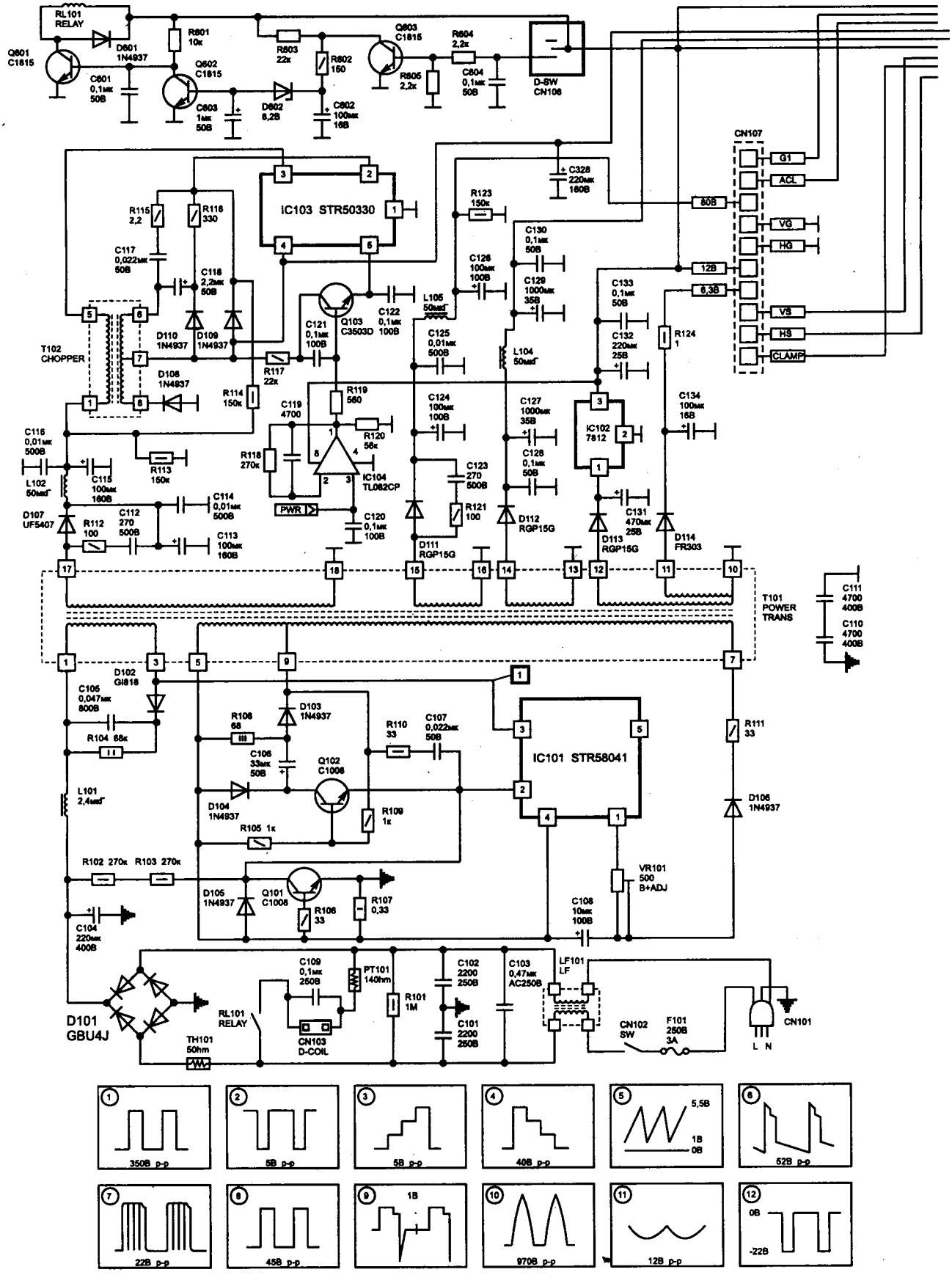
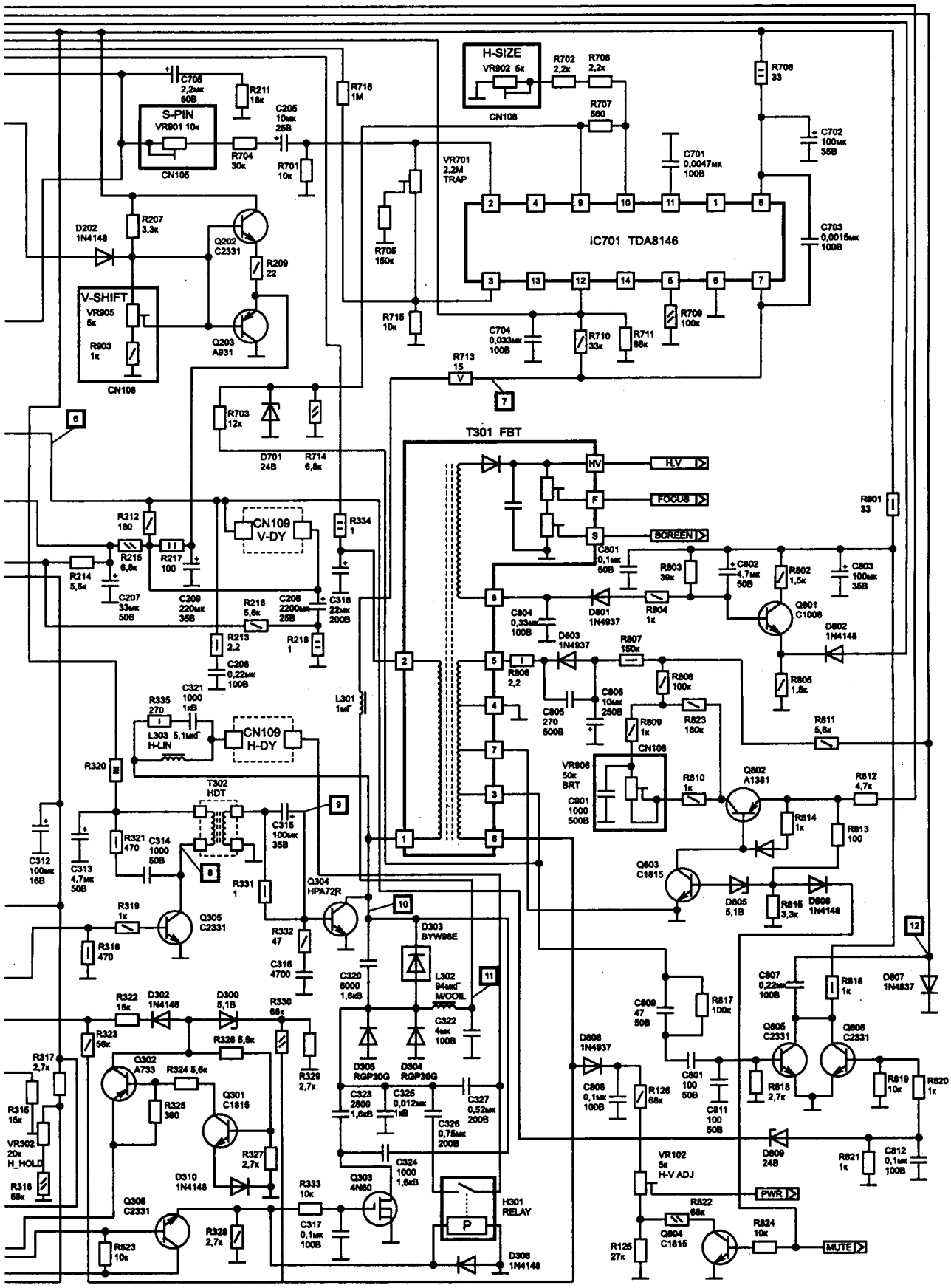
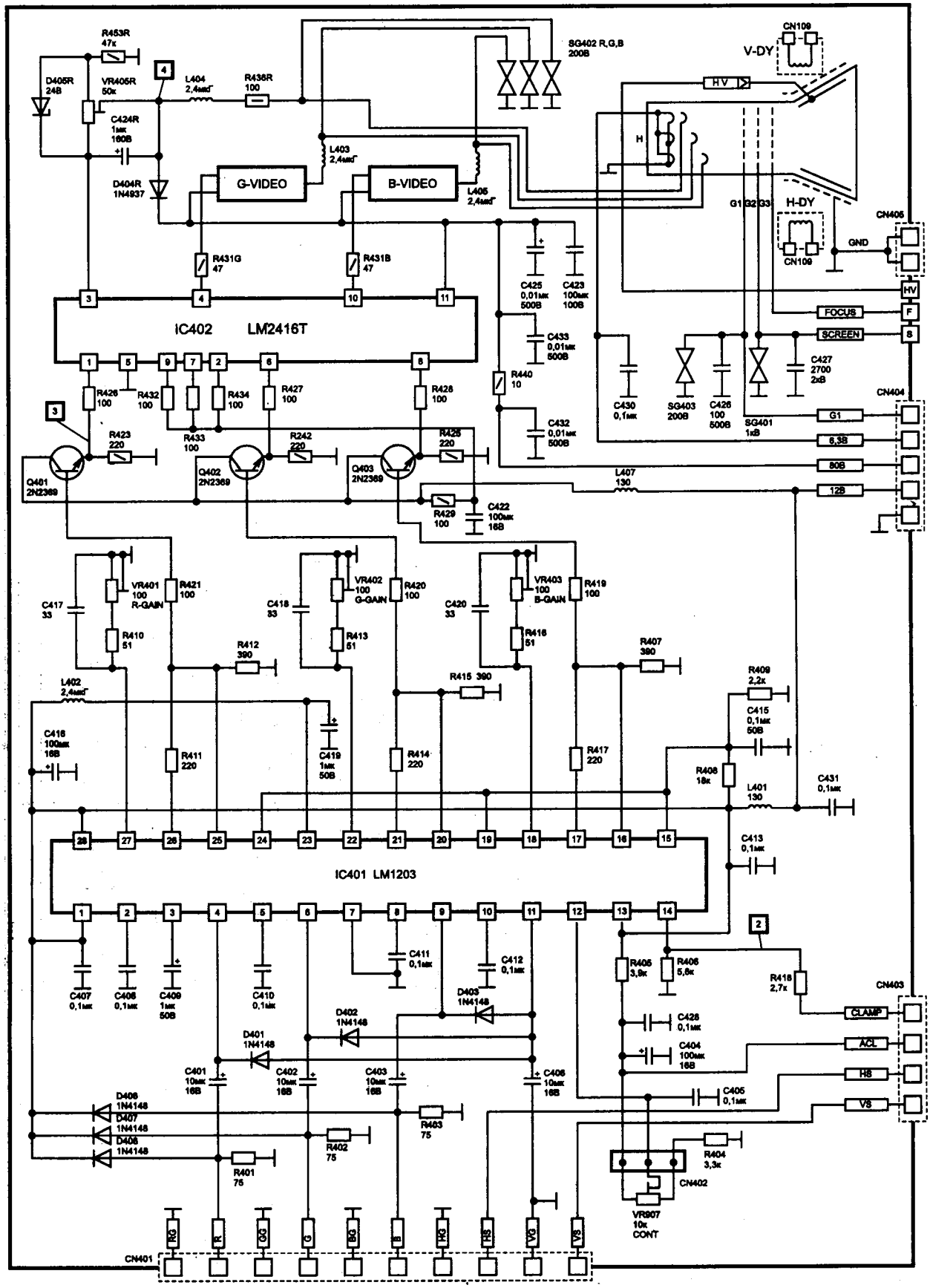
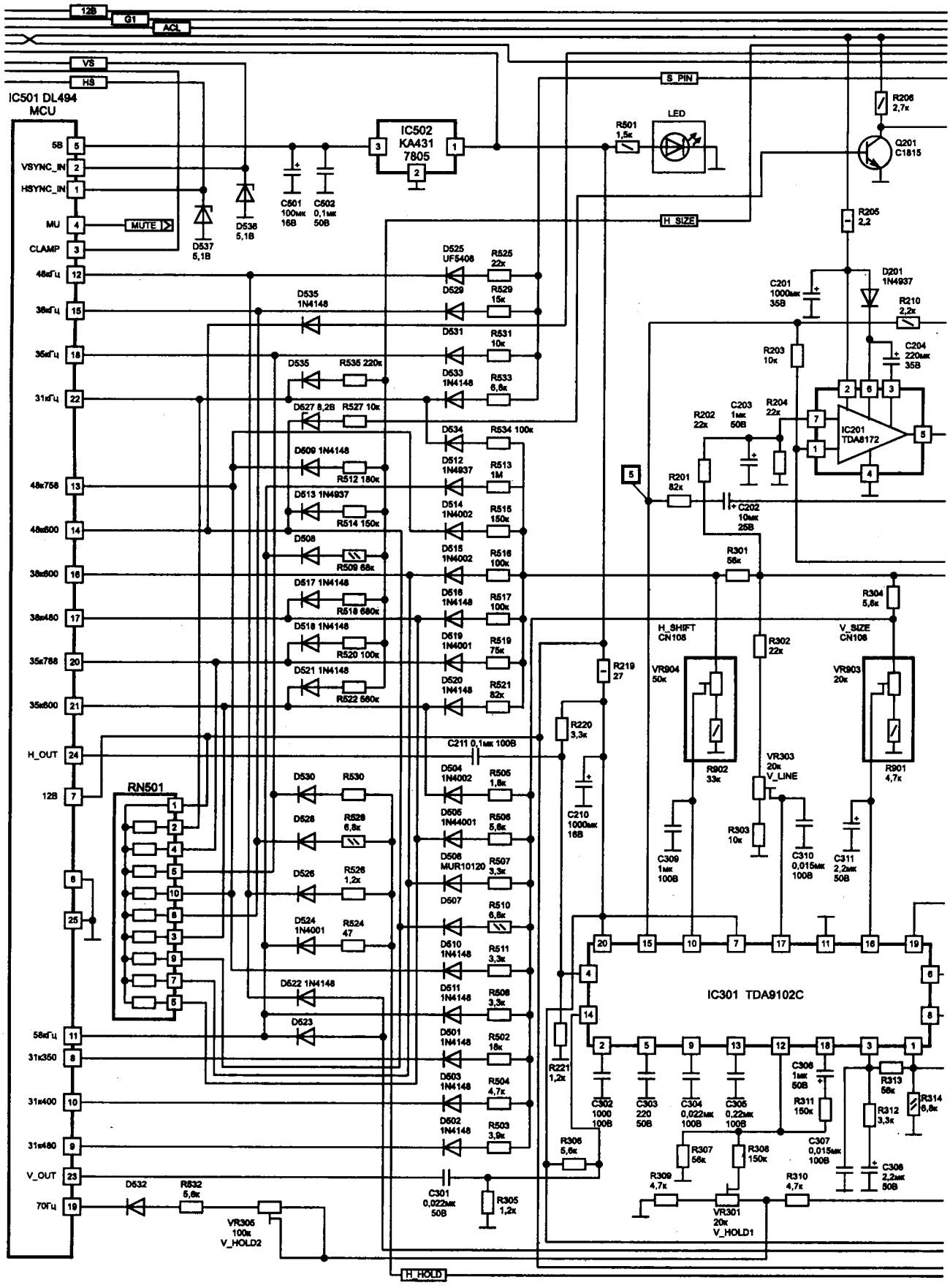

RL101 RELAY
Q601 C1815
D601 1N4937
R601 10к
Q602 C1815
C601 0,1мк 50В
C603 1мк 50В
R603 22к
R602 150
D602 6,2В
C602 100мк 16В
Q603 C1815
R604 2,2к
R605 2,2к
C604 0,1мк 50В
D-SW CN106
CN107
G1
ACL
80В
VG
HG
12В
6,3В
VS
HS
CLAMP
IC103 STR50330
R115 2,2
R116 330
C117 0,022мк 50В
C118 2,2мк 50В
T102 CHOPPER
D110 1N4937
D109 1N4937
D108 1N4937
R114 150к
R117 22к
C121 0,1мк 100В
Q103 C3503D
C122 0,1мк 100В
L105 50мкГ
R123 150к
C328 220мк 160В
C130 0,1мк 50В
C126 100мк 100В
C129 1000мк 35В
C133 0,1мк 50В
C132 220мк 25В
R124 1
C125 0,01мк 500В
L104 50мкГ
C134 100мк 16В
C119 4700
R119 560
R120 56к
C124 100мк 100В
C127 1000мк 35В
IC102 7812
C116 0,01мк 500В
R118 270к
IC104 TL082CP
C123 270 500В
C128 0,1мк 50В
L102 50мкГ
C115 100мк 160В
R113 150к
PWR
R121 100
C131 470мк 25В
C114 0,01мк 500В
D107 UF5407
C112 270 500В
R112 100
C120 0,1мк 100В
D112 RGP15G
D113 RGP15G
D114 FR303
C113 100мк 160В
D111 RGP15G
T101 POWER TRANS
C111 4700 400В
C110 4700 400В
D102 GI818
C105 0,047мк 800В
R104 68к
D103 1N4937
R108 68
C106 33мк 50В
R110 33
C107 0,022мк 50В
IC101 STR58041
R111 33
L101 2,4мкГ
Q102 C1008
D104 1N4937
R109 1к
R105 1к
D106 1N4937
R102 270к R103 270к
D105 1N4937
Q101 C1008
R106 33
R107 0,33
VR101 500 B+ADJ
C108 10мк 100В
C104 220мк 400В
C109 0,1мк 250В
PT101 140hm
C102 2200 250В
C103 0,47мк AC250В
LF101 LF
R101 1M
C101 2200 250В
D101 GBU4J
RL101 RELAY
TH101 50hm
CN103 D-COIL
CN102 SW
F101 250В 3А
CN101
L N
350В p-p
5В p-p
5В p-p
40В p-p
5,5В
1В
0В
52В p-p
22В p-p
45В p-p
1В
9708 p-p
12В p-p
0В
-22В


H-SIZE
VR902 5к
CN108
S-PIN
VR901 10к
CN105
V-SHIFT
VR905 5к
R903 1к
CN106
IC701 TDA8146
VR701 2,2M TRAP
T301 FBT
HV
F
S
H.V
FOCUS
SCREEN
CN109 V-DY
CN109 H-DY
L303 H-LIN
T302 HDT
VR906 50к BRT
VR102 5к H-V ADJ
VR302 20к H_HOLD
H301 RELAY
P
PWR
MUTE


R453R 47к
D405R 24В
VR405R 50к
L404 2,4мкГ
R436R 100
C424R 1мк 160В
D404R 1N4937
G-VIDEO
B-VIDEO
L403 2,4мкГ
L405 2,4мкГ
SG402 R,G,B 200В
CN109
V-DY
HV
H
H-DY
G1 G2 G3
GND
CN405
R431G 47
R431B 47
C425 0,01мк 500В
C423 100мк 100В
IC402 LM2416T
C433 0,01мк 500В
R440 10
C430 0,1мк
SG403 200В
C426 100 500В
SG401 1кВ
C427 2700 2кВ
FOCUS
SCREEN
CN404
G1
6,3В
80В
12В
R426 100
R432 100
R434 100
R427 100
R428 100
R433 100
R423 220
R242 220
R425 220
Q401 2N2369
Q402 2N2369
Q403 2N2369
L407 130
R429 100
C422 100мк 16В
VR401 100 R-GAIN
VR402 100 G-GAIN
VR403 100 B-GAIN
R421 100
R420 100
R419 100
C417 33
C418 33
C420 33
R410 51
R413 51
R416 51
R412 390
R407 390
R415 390
R409 2,2к
C415 0,1мк 50В
L402 2,4мкГ
C416 100мк 16В
C419 1мк 50В
R411 220
R414 220
R417 220
R408 18к
L401 130
C431 0,1мк
C413 0,1мк
IC401 LM1203
C411 0,1мк
C412 0,1мк
R405 3,9к
R406 5,6к
R418 2,7к
CN403
CLAMP
ACL
HS
VS
C407 0,1мк
C408 0,1мк
C409 1мк 50В
C410 0,1мк
D402 1N4148
D403 1N4148
D401 1N4148
C428 0,1мк
C404 100мк 16В
C401 10мк 16В
C402 10мк 16В
C403 10мк 16В
C406 10мк 16В
C405 0,1мк
D406 1N4148
D407 1N4148
D408 1N4148
R403 75
R402 75
R401 75
R404 3,3к
CN402
VR907 10к CONT
RG
R
GG
G
BG
B
HG
HS
VG
VS
CN401


IC501 DL494
MCU
12B
G1
ACL
VS
HS
5B
VSYNC_IN
HSYNC_IN
MU
CLAMP
48кГц
38кГц
35кГц
31кГц
48x758
48x600
38x600
38x480
35x768
35x600
H_OUT
12B
58кГц
31x350
31x400
31x480
V_OUT
70Гц
MUTE
IC502
KA431
7805
S_PIN
LED
R501 1,5к
H_SIZE
R206 2,7к
Q201 C1815
R205 2,2
D201 1N4937
R210 2,2к
C201 1000мк 35В
C204 220мк 35В
R203 10к
IC201 TDA8172
R202 22к
C203 1мк 50В
R204 22к
R201 82к
C202 10мк 25В
R301 56к
R304 5,6к
H_SHIFT CN108
V_SIZE CN108
VR904 50к
VR903 20к
R302 22к
R902 33к
R901 4,7к
VR303 20к V_LINE
R303 10к
C309 1мк 100В
C310 0,015мк 100В
C311 2,2мк 50В
R219 27
R220 3,3к
C210 1000мк 16В
C211 0,1мк 100В
RN501
IC301 TDA9102C
R221 1,2к
C302 1000 100В
C303 220 50В
C304 0,022мк 100В
C305 0,22мк 100В
C306 1мк 50В
R311 150к
R313 56к
R312 3,3к
R314 6,8к
R306 5,6к
R307 56к
R308 150к
C307 0,015мк 100В
R309 4,7к
R310 4,7к
C308 2,2мк 50В
VR301 20к V_HOLD1
D532
R532 5,6к
VR305 100к V_HOLD2
C301 0,022мк 50В
R305 1,2к
H_HOLD
D537 5,1В
D536 5,1В
C501 100мк 16В
C502 0,1мк 50В
D525 UF5408
D529
R525 22к
R529 15к
D535 1N4148
D531
R531 10к
D535
R535 220к
D533 1N4148
R533 6,8к
D627 8,2В
R527 10к
D534
R534 100к
D609 1N4148
R512 180к
D512 1N4937
R513 1М
D513 1N4937
R514 150к
D514 1N4002
R515 150к
D508
R509 68к
D515 1N4002
R516 100к
D517 1N4148
R518 680к
D516 1N4148
R517 100к
D519 1N4148
R520 100к
D519 1N4001
R519 75к
D521 1N4148
R522 560к
D520 1N4148
R521 82к
D530
R530
D528
R528 6,8к
D526
R526 1,2к
D524 1N4001
R524 47
D522 1N4148
D623
D504 1N4002
R505 1,8к
D505 1N44001
R506 5,6к
D506 MUR10120
R507 3,3к
D507
R510 6,8к
D510 1N4148
R511 3,3к
D511 1N4148
R508 3,3к
D501 1N4148
R502 18к
D503 1N4148
R504 4,7к
D502 1N4148
R503 3,9к